



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران

معاونت بهداشتی

واحد امور دارویی

## لیست تجهیزات، وسایل و داروهای مورد نیاز در بلایا

### بر اساس کتاب EOP

برنامه ملی پاسخ نظام سلامت در بلایا و فوریت های وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی



## لیست وسایل مورد نیاز مراقبت بیماریهای واگیر

حداقل به تعداد ۱۰ بیمار	وسایل مورد نیاز بیماریهای بومی منطقه (التور ، مالاریا، لیشمانیوز)
۱۰	ظرف جمع آوری خلط
۱۰	ظرف جمع آوری مدفوع

## وسایل و داروهای مورد نیاز برای مراقبت اسهال حاد و ایمن سازی در مراقبت بیماریهای واگیر

تعداد برای ۱۰۰۰۰ هزار نفر	نام وسایل و داروها	
۱۰۰۰۰	پودر او.آر.اس ۲۸ گرمی	اقلام پر مصرف حجیم با تعداد بالا
۱۵۰۰	سرم رینگر لاکتات یک لیتری	
به مقدار مورد نیاز	پنبه	
به مقدار مورد نیاز	الکل سفید	
۱۰۰۰۰	داکسی سیکلین ۱۰۰	نام داروهای اختصاصی
۲۰۰	شریت اریترومايسين ۲۰۰	
۳۰۰۰	شامپو پرمترین	
۵۰	پتاسیم کلراید	
۲۰	سولفات منیزیم	
۵۰	بی کربنات سدیم	
۵۰	کودکان NG TUBE	
۵۰	بالغین NG TUBE	
۵۰۰	آنژیوکت	
۵۰۰	اسکالپ وین	
۵۰۰	ست سرم	
۲۰۰۰	واکسن MMR	
۱۰۰۰	واکسن DPT	
۲۰۰۰	واکسن OPV	
۱۰۰۰	واکسن کریبر	
۱۰۰۰۰۰	سرنگ ای دی	
۱۰۰۰۰	سیفتی باکس ۱۰ لیتری	وسایل سنگین یا بسیار حجیم

۶	یخچال ۱۲ فوت	
۳	ژنراتور	
۱۰۰	کلد باکس	

### لیست آنتی بیوتیک های توصیه شده برای درمان وبا در ایران

بزرگسالان	کودکان کمتر از ۸ سال	آنتی بیوتیک
۲۵۰ میلی گرم دو بار در روز به مدت ۳ روز یا ۱ گرم به صورت تک دوز	زیر ۱۷ سال تجویز نمی شود	سیپروفلوکساسین
۴۰۰ میلی گرم روزانه برای ۳ روز	۸mg/kg/day در دو دوز منقسم به مدت ۳ روز	سفیکسیم
۴۰۰ میلی گرم ۴ بار در روز به مدت ۳ روز	۱۰ mg/kg/dose چهار بار در روز به مدت ۳ روز	اریترومایسین
۱ گرم دوز واحد	۲۰ mg/kg/dose دوز واحد	آزیترومایسین
۵۰۰ میلی گرم ۴ بار در روز به مدت ۳ روز	۱۲/۵mg/kg/dose چهار بار در روز به مدت ۳ روز	آمپی سیلین

## وسایل و داروهای مورد نیاز برای مراقبت بیماریهای انسان و دام

حجم (ابعاد)	تعداد برای ۱۰۰ نفر	دارو و تجهیزات
کارتون		اسپری یا لوسیون یا پماد دور کننده
کارتون	+	فلت و بروشور سالک CCHF
کارتون		واکسن ضد هاری
کارتون		سرم ضد هاری

## تجهیزات و داروهای مورد نیاز تیم های بهداشتی برای بیماری مالاریا

حجم (ابعاد)	تعداد برای ۱۰۰ نفر	دارو و تجهیزات
۵ کارتون به ابعاد ۵۰*۵۰ سانتیمتر	۲۰۰۰۰۰ عدد	لام و لانست
۱ کانتینر	-	باسیل لارو خوار (بیو فلش) برای مبارزه با مالاریا
۵ کارتون به ابعاد ۵۰*۵۰ سانتیمتر	۱۰۰۰۰۰ عدد	کیت تشخیص سریع مالاریا
۵ کارتون به ابعاد ۵۰*۵۰ سانتیمتر	۲۴۰۰۰۰ عدد (برای درمان تقریبی ۱۰ هزار نفر) بر مبنای دوز بالغ	داروهای ترکیبی (کوبلیستر، آرتسونیت + فنسیدار)

## درمان مالاریای مالاریه و درمان بالینی مالاریای ویباکس با قرص کلروکین

روز سوم	روز دوم	روز اول	
۳۰۰ میلی گرم (۲ عدد قرص)	۶۰۰ میلی گرم (۴ عدد قرص)	۶۰۰ میلی گرم (۴ عدد قرص)	بزرگسالان
۵mg/kg	۱۰mg/kg	۱۰mg/kg	کودکان

## ادامه درمان برای نابودی اشکال نسجی انگل (هیپنوزوایت) با کلروکین، پریماکین

روش دوم	روش اول	
هفته ای ۳ قرص (۴۵ میلی گرم به مدت ۸ هفته)	روزی یک قرص ( ۱۵ میلی گرم به مدت ۱۴ روز)	بزرگسال
۰/۷۵mg/kg هفته ای یکبار به مدت ۸ هفته	۰/۲۵mg/kg به مدت ۱۴ روز	کودکان

## درمان مالاریای فالسیپاروم بدون عارضه با آرتسونت و فنسیدار

روز سوم	روز دوم	روز اول		
۲۰۰ میلی گرم	۲۰۰ میلی گرم	۲۰۰ میلی گرم	آرتسونت	بزرگسالان
-	-	۱۵۰۰ میلی گرم (۳ قرص بر اساس جزء سولفا دوکسین)	فنسیدار	
۴mg/kg	۴mg/kg	۴mg/kg	آرتسونت	کودکان
-	-	۲۵mg/kg براساس جزء سولفادوکسین	فنسیدار	

## برنامه دارویی توصیه شده در زنان باردار و مادران شیرده مبتلا به مالاریای فالسیپاروم بدون عارضه

برنامه دارویی خط دوم	برنامه دارویی خط اول	
کینین + کلیندامایسین	کینین + کلیندامایسین	سه ماهه اول بارداری
	آرتسونت + فنسیدار	سه ماهه دوم و سوم بارداری
	آرتسونت + کلیندامایسین	دو ماهه اول دوران شیردهی
	آرتسونت + فنسیدار	دوران شیردهی از سه ماهه سوم به بعد

## پیشگیری دارویی در مننژیت مننگوکوکی

مدت مصرف	دارو	گروه سنی
۴۸ ساعت (۴ دوز)	ریفامپین هر ۱۲ ساعت ۶۰۰ میلی گرم	بزرگسالان
تک دوز	سفتیریکسون ۲۵۰ میلی گرم عضلانی	
تک دوز	سفتیریکسون ۲۵۰ میلی گرم عضلانی تک دوز	زن باردار
تک دوز	سیپرو فلو کساسین ۵۰۰ میلی گرم خوراکی (ممنوع در حامله گی و اطفال)	افراد بالای ۱۲ سال
۴۸ ساعت	ریفامپین ۱۰ میلی گرم برای هر کیلو وزن هر ۱۲ ساعت	کودکان بالای یک ماه
۴۸ ساعت	ریفامپین ۵ میلی گرم برای هر کیلو وزن هر ۱۲ ساعت	کودکان زیر یک ماه
	سفتیریکسون ۵ میلی گرم بای هر کیلو وزن حداکثر تا ۱۲۵ میلی گرم	زیر ۱۵ سال

## لیست تجهیزات مورد نیاز تیم های بهداشتی برای ایمن سازی

تعداد	تجهیزات مورد نیاز
یک عدد به ازای هر تیم	یخچال نگهداری واکسن (در طی دو هفته اول بحران میتوان از کلد باکس استفاده کرد)
۱۲ عدد به ازای هر تیم	ایس بگ
۲ عدد به ازای هر تیم	واکسن کریر
حدود ۵۰ عدد به ازای هر تیم	لوله آزمایش برای نمونه برداری در موارد ضروری
۵۰ عدد	محیط کاری بلر برای نمونه گیری اسهال
۱۰۰ عدد	لام و لانست
به تعداد کافی	الکل و پنبه
به ازای هر نفر جمعیت پوشش ۲ عدد حداقل برای یک ماه	سرنگ
۱۰ عدد	کارت واکسن
دفاتر و فرم های مورد نیاز (واکسیناسیون ، فرم های گزارش بیماریها ، لیست های خطی بیماریها ، پرتکل ها ..)	

## جدول نوع و تعداد واکسن های مورد نیاز ایمن سازی برای تیم های اول بهداشت در بلایا

تعداد برای یک هفته پایگاه / مرکز	تعداد برای یک ماه	نوع واکسن / سرم
۳ ویال ۱۰ دوزی	۱۰ ویال	پولیو
۳ ویال ۲ دوزی	۵ ویال	MMR
۲ ویال ۱۰ دوزی	۲۰ ویال	توام
بسته به آمار محلی	بسته به آمار محلی	عقرب و مار گزیدگی
بسته به آمار محلی	بسته به آمار محلی	واکسن هاری
بسته به آمار محلی	بسته به آمار محلی	سرم هاری
۲ ویال	۱۰ ویال	واکسن مننژیت
۲ ویال	-	BCG
۳ ویال ۱۰ دوزی	۱۰ ویال	DTP
۲ ویال ۱۰ دوزی	۵ ویال	HEP B

## بر آورد تجهیزات مورد نیاز برای تزریق انسولین در ۱۰۰۰۰ جمعیت آسیب دیده

- یک دستگاه گلوکومتر به ازای هر نفر بیمار که انسولین تزریق می کند
- یک دستگاه گلوکومتر به ازای هر نفر دیابتی تیپ دو در شرایط ایده آل ( یک دستگاه به ازای هر ۵ یا ۱۰ نفر هم کافی است )

### ۱. بیماران تیپ یک :

- بیماران تیپ یک ۳۸۰ بسته ۵۰ عددی نوار گلوکومتر
- ۱۹۰ بسته ۱۰۰ عددی لانست
- ۹۰ کیت گلوکومتر

### ۲. بیماران تیپ دو :

- بیماران تیپ یک ۵۴۰ بسته ۵۰ عددی نوار گلوکومتر
- ۲۷۰ بسته ۱۰۰ عددی لانست
- ۹۰ کیت گلوکومتر

## سایر تجهیزات مورد نیاز برای ارائه خدمات درمانی به بیماران دیابتی

- امکانات شستشو، دبریدمان و پانسمان زخم های پای دیابتی
- داروهای آنتی بیوتیکی وسیع الطیف و دارای قابلیت درمان عفونت های بی هوازی و مقاوم به درمان برای درمان عفونت پای دیابتی
- تعداد ۱۸۰ آمپول گلوکاگون
- ۲۰۰ ویال گلوکزهایپر تونیک ۵۰٪
- سرم دکستروز ۵٪ به تعداد ۱۰۰ عدد
- سرم ۱/۳ و ۲/۳ یا قندی نمکی ۱۰۰ عدد
- سرم سالین نرمال و نیم نرمال ۱۰۰ عدد
- آب معدنی حداقل ۴ تا ۶ لیت

## وسایل مورد نیاز در زمینه آموزش بهداشت دهان و دندان

- مسواک
- خمیر دندان
- وارنیش فلوراید
- نخ دندان
- دهان شویه سدیم کلراید

## لیست وسایل و داروهای مورد نیاز در بلایا برای تعداد ۱۰۰۰ نفر

نام دارو و تجهیزات	اعداد برای ۱۰۰۰ نفر
UTM محیط نمونه برداری آنفلوانزا	۱۰۰
ماسک N95	۲۰۰
کپسول اوسلتامیوویر	۲۰۰
شربت	۵۰
واکسن آنفلوانزای فصلی	۵۰۰
واکسن کاریر	۱۰
محیط مشبک ۴ خانه ای مخصوص حمل نمونه	۵
انواع مختلف RAPID TEST برای بیماریهای ناشی از بلایا	۵

## لیست برآورد دارویی مدیریت بیماری های غیر واگیر در بلایا برای تعداد ۱۰۰۰۰ هزار نفر

دارو و تجهیزات	کل مورد نیاز	سطح جمع آوری و ذخیره
ویال انسولین REGULAER و NPH	۱۲۰ ویال انسولین REGULAER و NPH	مرکز بهداشت استان
اسپری سالبوتامول	۱۰۰۰ عدد	مرکز بهداشت استان
اسپری بکلو متازون	۱۰۰۰ عدد	مرکز بهداشت استان
اسپری سالمترول	۵۰۰ عدد	مرکز بهداشت استان



مرکز بهداشت استان	۵۰۰۰ عدد	استروئید خوراکی (پردنیزولون)	
مرکز بهداشت استان	۵۰۰ عدد	استروئید تزریقی (هیدروکورتیزون)	
مرکز بهداشت استان	۵۰۰ عدد	آمپول آمینو فیلین	
مرکز بهداشت استان	۱۰۰۰ عدد	آمپول سالبو تامول ( برای استفاده در نبولایزر )	
مرکز بهداشت استان	متناسب با تعداد تیم ها	گلوکومتر	
مرکز بهداشت استان	۴۰۰ بسته ۱۰۰ عددی	متفورمین	داروهای کاهنده قند خون
	۲۷۰ بسته ۱۰۰ عددی	گلی بنکلامید	
مرکز بهداشت استان	۲۵۰ نفر	داروهای کاهنده فشار خون	
تهران - هلال احمر تهران	۲۰۰ قوطی	شیر کومیدار B	
تهران - شرکت پخش هجرت	۵۰ قوطی	شیر آنالوگ	
تهران - شرکت پخش هجرت	۵۰ قوطی	شیر ماکسی ماید ساده	
تهران - هلال احمر تهران	۵۰ عدد	قرص BH4	
اداره امور آزمایشگاه ها	۱ بسته	کیت غربالگری فنیل الانین	
مرکز بهداشت استان	۱۶ کیت تکی	کیت غربالگری TSH نوزادان	
مرکز بهداشت استان	۲۰ عدد	کاغذ فیلتر پیپر	
مرکز بهداشت استان	۲۰ عدد	لانست	
مرکز بهداشت استان	۱۰۰ عدد	قرص لووتیروکسین	
مرکز بهداشت استان	۱۰ عدد	کا تترساب کلاوین ( شالدون)	
مرکز بهداشت استان	به ازای هر بیمار ۱۳ پک در ماه ( در کل برای یک ماه ۱۰ پک)	پک دیالیز شامل ( صافی دیالیز - محلول دیالیز - سوزن فیستتلا - لوله رابط - پودر بیکربنات - محلول صفاقی )	
مرکز بهداشت استان	به ازای هر بیمار ۲ پک در یک ماه و در کل ۱۰ پک	پک بیماران هموگلو بینوپاتی شامل (آمپول دفروکسامین - اسکالپ وین اختصاصی - فیلتر لوکسیت و...)	
مرکز بهداشت استان	۲۰ ویال فاکتور ۸	فراورده های انعقادی ( برای هموفیلی A )	
مرکز بهداشت استان	۱۵ ویال فاکتور ۹	فراورده های انعقادی ( برای هموفیلی B )	

### داروهای مورد نیاز برای بیماران مبتلا به آسم در جمعیت ۱۰۰۰۰ هزار نفر

تعداد	دارو
۱۰۰۰ عدد	اسپری سالبوتامول
۱۰۰۰ عدد	اسپری بکلو متازون
۵۰۰ عدد	اسپری سالمترو
۵۰۰ عدد	استروئید خوراکی (پردنیزولون)
۵۰۰ عدد	استروئید تزریقی (هیدروکورتیزون)
۵۰۰ عدد	آمپول آمینو فیلین
۱۰۰۰ عدد	آمپول سالبوتامول ( برای استفاده در نبولایزر )

### تجهیزات مورد نیاز در بلایا برای جمعیت ۱۰۰۰۰ هزار نفر

تعداد برای ۱۰۰۰۰ هزار نفر	تجهیزات
۱	کانکس تجهیزات مجهز به آب، برق و تهویه
۱	یونیت و صندلی، کمپرسور، تابوره
۱۵	اینسترومنت (انگل ، توربین، ایرموتور )
۱	فور
۱	اتوکلاو
۱	کاویترون
۱	رادیوگرافی دستگاه و داروی ظهور و ثبوت
۱۰۰۰ عدد	دستکش
۲۰ بسته	دستکش استریل
۲۰ بسته	ماسک
۲۰ لیتر	مواد ضد عفونی کننده مانند گلو تار آلدئید
۲ عدد	عینک محافظ (به ازای هر دندانپزشک)
۲ عدد	روپوش (به ازای هر دندانپزشک)
۱۰۰۰ عدد از هر یک	سونده، پنس، آئینه یک بار مصرف
۲۰۰۰ عدد	کارپول لیدو کائین و سیتانست

۲۰ عدد	سرنگ تزریق
۱۰ بسته ۱۰۰ عددی	سر سوزن
۵ سری	ست جرم گیری
۵ سری	ست ترمیمی
۱۰ عدد	ست کامل کشیدن دندان
۱۰۰۰ عدد	نخ بخیه
۵ کیلو	گاز
۵	بیکس
۱۰ ست	ست کامل لوازم جراحی و کشیدن دندان اطفال
۱۰ ست	ست کامل لوازم جراحی و کشیدن دندان بالغین
۳ بسته از هر کدام	مواد مصرفی ترمیمی انواع رایج (آمالگام، کامپوزیت ، گلاس آیونومر ، کف بندیها ، پانسمان و ...)
۳ بسته	ZOE
۵۰۰ عدد	نرمال سالین CC۵۰۰

### آنتی بیوتیک و مسکن برای جمعیت ۱۰۰۰۰ هزار نفر

تعداد	دارو
۵۰۰ عدد	پماد آنتی بیوتیک موضعی (تترا سایکلین)
۲۰۰۰ عدد	کپسول آموکسی سیلین ۲۵۰
۵۰۰۰ عدد	کپسول آموکسی سیلین ۵۰۰
۱۰۰ عدد	شربت آموکسی سیلین ۱۲۵
۲۰۰۰ عدد	شربت آموکسی سیلین ۲۵۰
۲۵۰۰ عدد	قرص مترونیدازول ۲۵۰
۱۰۰۰ عدد	شربت مترونیدازول
۲۰۰۰ عدد	قرص ایبوپروفن
۲۰۰۰ عدد	قرص استامینوفن ۳۲۵
۱۰۰ عدد	قطره استامینوفن ۱۰۰
۱۰۰ عدد	شربت استامینوفن ۱۲۰

## ملزومات مورد نیاز مادران در جمعیت ۱۰۰۰۰ هزار نفری در مدت زمان ۳ ماه

تعداد در یک واحد ارائه خدمت (عدد)	ملزومات
وسایل	
۲	گوشی مامایی (پینارد)
۱	سونی کید قابل حمل و ژل پروپ سونی کید
راهنمای اجرایی ۲	ست های مورد نیاز مراقبت و زایمان های اورژانس
متناسب با نیاز	فرمها، کتابها، راهنما های آموزشی و دستور العمل های اداره سلامت مادران
داروها	
متناسب موالید و بر اساس دستورالعمل مصرف	مکمل های دارویی ( اسید فولیک ،قرص آهن و مولتی ویتامین)
۲	واکسن کزاز
۲	امپول سرم ضد کزاز
۲۰	آمپول اوکسی توسین ۱۰ واحدی
۱۰	آمپول مترژن
۲	آمپول رگام
۱۰ (از هر کدام)	سرم یک لیتری ( قندی-نمکی ، قندی ، رینگر)
۲ (از هر کدام)	آمپول آمپی سیلین / سفالکسین
۲	آمپول ۸۰ میلی گرمی جنتامیسین
۲	آمپول هیدرالازین
۵ (از هر کدام)	ویال سولفات منیزیم ۵۰٪ و ۲۰٪
۱۸	آمپول بتامتازون
۲ (از هر کدام)	آمپول ۱٪ و ۲٪ لیدوکائین ۱۰ سی سی
۲	آمپول پرومتازین
۱ بسته (از هر کدام)	قرص ۲۵ میلی گرمی متوکلوپرامید / آمپول
۲	آمپول کلسیم گلوکونات
۲	آمپول دیازپام ۵ میلی گرم
درخواست در صورت نیاز	آمپول پتیدین با رعایت شرایط محدود به تحویل پوکه آمپول
۲	شریت هیدوکسید منیزیم
۲	پماد یا شیاف آنتی هموروئید

مواد ضد عفونی کننده بتادین	۵ محلول
پماد کلوتریمازول	۲
پماد تریامسینولون NNG	۵
شیاف دیکلو فناک/ايندو متاسين	۱۰
نیترازین تست	۱۰

### ست های آماده مورد نیاز مادران

کیف مراقبت های معمول بارداری پس از زایمان (حداقل یک کیف آماده مورد نیاز است)

محتویات کیف مراقبت هایی بارداری و پس از زایمان	تعداد
گوشی مامایی یا سونی کیت قابل حمل	۱
گوشی طبی	۱
دستگاه فشار سنج	۱
ترازوی بزرگسال ( در صورت امکان حمل)	۱
درجه حرارت سنج دهانی	۱
نوار متری	۱
چراغ قوه	۱
گاز، پد یا نوار بهداشتی	۵
دستکش یکبار مصرف	۱ بسته
ست داروهای اورژانس مامایی	۱
فرم ثبت مراقبت و دفترچه مراقبت مادر و نوزاد	۵

### کیف زایمان (حداقل ۲ کیف آماده مورد نیاز است)

محتویات کیف زایمان	تعداد
گوشی مامایی یا سونی کیت قابل حمل	۱
ست های همراه: استریل زایمان، داروی اورژانس مامایی و زایمان، اپیزیاتومی، وسایل حفاظتی و پارچه ای، دارو و واکسن های بدو تولد نوزاد	۱
دستکش استریل	۳ جفت
درجه حرارت سنج دهانی	۱

۴	کلامپ بند ناف ، دستبند تعیین هویت نوزاد و مادر
۱۰ عدد	گاز استریل اضافی
۱ عدد و باتری به تعداد مورد نیاز	چراغ قوه و باتری
از هر کدام یک عدد	دستگاه فشار سنج و گوشی طبی
۲	پوار یکبار مصرف استریل
۱	زیر انداز مشمع نایلونی
۱	نوارمتری برای اندازه گیری
۱	پیش بند نایلونی
۲	صابون مایع کوچک
۱	برس شستشوی دست
۱ بسته	دستکش یکبار مصرف
۱ بسته ۱۰ تایی	پد یا نوار بهداشتی
۵	فرم های ثبت و دفترچه مراقبت

#### ست زایمان ( حداقل ۲ ست آماده و استریل مورد نیاز است )

تعداد	محتویات ست زایمان
۱	کاسه استیل ( گالی پاد ) جای پنبه
۱ عدد از هر کدام	قیچی راست جراحی و قیچی اپیزیاتومی
۱	پنس گرد برای شستشو
۱	ظرف قلوه ای کوچک
۲	پنس کوخر راست
۵ عدد از هر کدام	پنبه و گاز

#### ست اپیزیاتومی (حداقل ۲ ست آماده و استریل مورد نیاز است

تعداد	محتویات ست اپیزیاتومی
۱	سینی استیل
۱	کاسه استیل ( گالی پاد ) جای پنبه
۱	پنست متوسط راست
۱	پنس سوزن گیر
۱	قیچی راست جراحی

پنبه و گاز

۵ عدد از هر کدام

**ست دارو و واکسن های بدو تولد نوزاد (حداقل ۲ ست آماده و استریل مورد نیاز است)**

تعداد	محتویات ست دارو و واکسن های بدو تولد نوزاد
۱	ویتامین ک ۱
۱	واکسن ب.ث.ژ
۱	واکسن هپاتیت
۱	واکسن فلج اطفال
۱	قیچی راست جراحی

**ست وسایل پارچه ای و حفاظتی برای زایمان (حداقل ۲ ست آماده و استریل مورد نیاز است)**

تعداد	محتویات ست پارچه ای و حفاظتی
۶ تیکه	پارچه شان به ابعاد ۸۰*۸۰
۱ عدد از هر کدام	گان و پیشبند
۱	ماسک پارچه ای یا کاغذی
۱	عینک
۱	حوله
۱	ملحفه
۱ جفت	چکمه

**ست داروهای اورژانس مامایی و زایمان (حداقل ۲ ست آماده و استریل مورد نیاز است)**

تعداد	محتویات ست داروهای اورژانس مامایی و زایمان
۱	اکسی توسین
۱	مترژن
۱	میزو پروستول
۲ لیتر به همراه ۳ عدد ست سرم	سرم رینگر و قندی نمکی
۱	سولفات منیزیم

۱	آمپول هیدرلازین
۱	آمپول آمپی سیلین / سفالکسین
۱ بوستر نیم میلی لیتر	واکسن کزاز
۱	آمپول لیدو کابین
۱	بتادین
۱	هیدرلازین
۱	آمپول کلسیم
۵	آب مقطر

### ملزومات مورد نیاز نوزادان در جمعیت ۱۰۰۰۰ هزار نفری در مدت زمان ۳ ماه

ملزومات	تعداد در یک واحد نگهداری نوزادان / ارائه خدمت
وسایل	
تغذیه نوزاد	
۲۴ عدد	شیر خشک نوزاد
۶	شیشه شیر
۱۲	سر شیشه
۲۲ لیتر	آب بسته بندی بهداشتی برای تهیه شیر مصنوعی
به ازای هر واحد نگهداری ۳۰ نفری ۱ عدد	شیر گرم کن متوسط
در هر واحد نگهداری یک عدد	وسایل گرم کردن آب
پوشاک نوزاد	
۶ سری	لباس زیر نخی سایز های ۱,۲,۳
۶ سری	ژاکت و دستکش و کفش پشمی برای زمستان
۶ سری	سر همی نوزادی سایز ۱,۲,۳
۹ سری	لباس زیر دکمه دار سایز ۱,۲,۳
۶	کلاه نرم سایز ۳۴
۱۲ جفت	جوراب
۱۲	شلوار تکی نخی
۷۲۰	پوشک کوچک
۷۲۰	پوشک کامل
۶	پیش بند



ساک وسایل نوزاد	به ازای هر نوزاد ۱ عدد
وسایل خواب نوزاد	
تشک	به ازای هر نوزاد یک عدد
تخت	به ازای هر نوزاد یک عدد
پتو	به ازای هر نوزاد ۲ عدد
بالشتک گرم کننده	به ازای هر نوزاد ۱ عدد
ملافه	به ازای هر نوزاد ۲ عدد
پشه بند	به ازای هر نوزاد ۱ عدد
کیسه خواب	به ازای هر نوزاد ۱ عدد
تعویض پوشک	
زیر انداز پلاستیکی	به ازای هر ۱۰ نوزاد ۱ عدد
کهنه	به ازای هر نوزاد ۱ عدد
لامپ گرم کننده/ وسیله گرم کننده	به ازای هر نوزاد ۱ عدد
حمام نوزاد	
حوله حمام	به ازای هر نوزاد ۲ عدد از هر کدام
شامپو بچه	به ازای هر نوزاد ۱ قوطی در ماه
ترموتر آبی	به ازای هر ۳۰ نوزاد ۱ عدد از هر کدام
وان / کاسه/ پارچ / لگن کوچک	به ازای هر ۱۰ نوزاد ۱ عدد
آب بهداشتی	با احتساب ۵ لیتر آب در هر حمام هفتگی
پنبه برای نظافت نوزاد	به ازای هر نوزاد ۱ بسته
وسایل سرگرمی نوزاد	
جفجغه	به ازای هر نوزاد یک عدد
اسباب بازی مناسب	به ازای هر نوزاد یک عدد
داروها	
قطره مولتی ویتامین	۶
پماد آ+د	به ازای هر ۱۰ نوزاد ۱ عدد در ماه
Napkin cream/کرم پوشک	۳
روغن/لوسیون	به ازای هر نوزاد ۱ قوطی در ماه

## بسته احیای پایه و مراقبت اولیه از نوزاد به صورت اورژانسی

### (بسته همراه کارشناس مامایی تیم بهداشت باروری)

تعداد	ملزومات
حد اقل ۲ عدد	پوار یکبار مصرف
حداقل ۲ عدد	حوله استریل
۱	پد گرم کننده
۱	تخته احیا
۱	بگ و ماسک
حداقل ۱ عدد	ملحفه گرم/پتوی نوزاد
۱	محلول ضد عفونی کننده دست
حد اقل ۳ عدد	گاز استریل
سایر ملزومات ضروری	
۱ قوطی	شیر خشک
حد اقل ۲ عدد	شیشه و سر شیشه
حد اقل ۲ بسته	پوشک کامل کوچک
حد اقل ۲ سری	لباس سرهمی / کلاه نرم / جوراب / پتو
حد اقل ۱ بطری	آب بهداشتی
۱ بسته	دستکش یکبار مصرف
۱ رول	دستمال کاغذی
۱	کیف حمل وسایل

## وسایل و تجهیزات و داروهای ترالی اورژانسی نوزادان برای عملیات احیا در یک واحد ارائه خدمت ( اتاق زایمان

### مرکز بهداشتی درمانی در شرایط اضطرار / اتاق زایمان و اتاق عمل سزارین بیمارستان )

تعداد در یک واحد ارائه خدمت (عدد)	ملزومات
قسمت فوقانی ترالی	
۶ عدد از هر کدام	دستکش استریل و لاتکس، ماسک و دیگر وسایل حفاظتی
۱	گرم کننده تابشی و سایر منابع حرارتی
۱	پد سفت مخصوص احیا
۱	ساعت دارای عقربه ثانیه شمار / کرنومتر

۲	ملافه گرم
۱	گوشی پزشکی
۱ حلقه از هر کدام	نوار چسپ ۱/۲ یا ۳/۴ اینچی
۱ عدد از هر کدام	راه هوایی دهانی - حلقی در اندازه های ۱ صفر، ۲ صفر، ۳ صفر یا طولهای ۳۰، ۴۰ یا ۵۰ میلی متر
۴ عدد سرنگ ۱ و ۳،۳ عدد سایر	سرنگ های ۱،۳،۵،۱۰،۲۰،۵۰
۵ از هر کدام	سر سوزن های شماره ۱۸،۲۱،۲۵ یا تجهیزات خونگیری در سیستم های بدون سوزن
۲	منبع هوای فشرده
۵	کیسه پلاستیکی قابل بسته شدن ( سایز ۴ و نیم لیتری)
۱	پدهای گرم کننده شیمیایی
۱ بر حسب شرایط	انکوباتور قابل حمل
طبقه اول ترالی	
۱۰	پوار
۵ عدد از هر کدام	کاترهای ساکشن به شماره های ۵ و ۸ و ۱۰ و ۱۲ و ۱۴
۱	کشنده مکونیوم و لوله آن
۵ عدد از هر کدام	لوله تغذیه به شماره ۸ و سرنگ ۲۰ سی سی
۱	دستگاه ساکشن
۱	دستگاه تیپس/بگ خود متسع شونده
۳ عدد از هر کدام	ماسک های صورت به اندازه های نوزاد ترم و نارس
۱ عدد از هر کدام	کپسول اکسیژن با جریان سنج و لوله های مربوط و ذخیره احتیاط
۱ دستگاه کامل	لارنگوسکوپ با تیغه های صاف و یک همراه با لام و باتری اضافی
۳ عدد از هر کدام	لوله های تراشه با قطر داخلی ۲/۵، ۳، ۳/۵، ۴ میلی متر
۱	استیلت
۱	قیچی
۲	نوار چسپ/ وسایل ثابت نگه داشتن لوله
۱ بسته	پنبه
۱ شیشه	الکل
طبقه دوم ترالی	
۱	محلول ضد عفونی

۱	اسکالپ یا قیچی
۱ عدد از هر کدام	نوار نافی یا نخ بخیه صفرو ۳ صفر
۳ عدد از هر کدام	کاتر نافی به شماره های ۳/۵ و ۵
۳	سه راهی مخصوص
طبقه سوم ترالی	
۵	اپی نفرین ۱:۱۰۰۰ آمپول های ۱ سی سی
۲ عدد (از هر کدام)	سرم کریستالوئید ایزوتون (نرمال سالین /رینگر لاکتات)
۲	بیکربنات سدیم ۸/۴٪ ویال ۵۰ سی سی
۱ ویال	نالوکسان هیدرو کلراید ۰/۴ میلی گرم در میلی لیتر
۳	سرم قندی ۱۰٪

### ملزومات اختصاصی مورد نیاز کودکان در جمعیت ۱۰۰۰۰ هزار نفری در مدت زمان ۳ ماه

تعداد در یک واحد ارائه خدمت (عدد)	تعداد در یک واحد ارائه خدمت (عدد)	ملزومات
۳ ماه	۱ ماه	وسایل
۱۲۰۰	۴۰۰	فنجان و ظروف غذا خوری
۱۲۰۰	۴۰۰	اسباب بازی
۱۲۰۰	۴۰۰	شیر مصنوعی شیر خواران زیر یک سال
۱۲۰	۴۰	شیشه شیر
۲۰۰	۶۵	سر شیشه
۲۶۰۰	۸۶۰	شامپوی بچه (۱۰۰ سی سی)
۱۵۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	پوشک کامل در سه اندازه به تعداد مساوی
۱۰۰۰۰ متناسب نیاز فرم و کارت مراقبت - ۱۰ سری تاب راهنما و دستورالعمل	۳-۳۰۰۰ سری کتاب راهنما و دستورالعمل	فرم ها، کارت رشد، کتابها، راهنمای آموزشی و دستور العمل های اداره سلامت کودکان
حداقل یک ترالی یا ست	حداقل یک ترالی یا ست	ملزومات اورژانس نوزادان و کودکان (ست احیا ...) مطابق با شناسنامه مندرج در درس نامه احیا
داروها		

۲۱۰۰ شیشه	۷۰۰ شیشه	قطره مولتی ویتامین
۷۵۰ شیشه	۲۵۰ شیشه	قطره آهن
۴۵	۱۵	نیستاتین/ویوله دوزانسین
۹۰	۳۰	پماد نیترو فورازون
	در ۲ درصد جمعیت آسیب دیده برای کودکان زیر یک سال ۳ دوز فلج اطفال ، ۳ دوز هیپاتیت ب ، ۱ دوز ب.س.ژ، ۲ دوز سه گانه یک دوز MMR، در ۲ درصد از جمعیت آسیب دیده برای کودکان ۱ تا ۲ سال ۲ دوز فلج اطفال ، ۲ دوز سه گانه یک دوز MMR در ۲ درصد از جمعیت آسیب دیده برای کودکان ۶ ساله ، ۱ دوز فلج اطفال ، ۱ دوز سه گانه	واکسن ها
۳۰	۱۰	شربت آموکسی سیلین / کوتریمکسازول / سفالکسین
۱۶۰	۵۳	شربت استامینوفن
۱۲	۴	شربت دیفن هیدرامین
۵	۲	دوپامین
۳ محلول	۱ محلول	محلول بتادین /الکل اتیلیک ۷۰٪
۵	۲	گلوکونات کلسیم
۱۲	۴	تتابولین
۱۲	۴	پماد اکسید روی
۲۴	۸	شربت پنی سیلین وی
۲۵۰	۸۳	او.ار.اس
۱	۱	آمپول جنتامایسین / آمپی سیلین
۹۰	۳۰	قطره سولفاستامید چشمی
۲	۱	پماد تتراسایکلین پوستی
غذای کمکی		
۲۲۵۰ وعده	۷۵۰ وعده	غذای کمکی ویژه کودکان ۶ تا ۲۴ ماه ( آماده - صنعتی ) مورد تایید

## ست احیای پایه و مراقبت اولیه از کودک به صورت اورژانسی

ملزومات	تعداد
تخت احیا	۱
بگ و ماسک	۱
ملافه گرم/نوزاد	۱
محلول ضد عفونی کننده	۱
گاز استریل	۳
گوشی طبی	۱

## ملزومات اختصاصی مورد نیاز جوانان در جمعیت ۱۰۰۰۰ هزار نفری در مدت زمان ۳ ماه

ملزومات	تعداد در یک واحد ارائه خدمت ( عدد )
وسایل	
فرم ها ، پرونده های سلامت ، کارت واکسیناسیون، کتابها، راهنمای آموزش و دستورالعمل های اداره سلامت جوانان	متناسب نیاز
داروها	
محلول بتادین/الکل اتلیک ۷۰٪	متناسب نیاز
واکسن های خاص گروه هدف ۱۸ تا ۳۰ سال	متناسب نیاز و دستورالعمل کشوری
شامپو پرمترین	متناسب نیاز و دستورالعمل کشوری

## ملزومات اختصاصی مورد نیاز برای مراقبت های جامع نوجوانان در جمعیت ۱۰۰۰۰ هزار نفری در مدت زمان ۳ ماه

ملزومات	تعداد در یک واحد ارائه خدمت ( عدد )	
وسایل	ماه اول	۳ ماه
چارت بینایی سنجی ۴ متری	-	۲
چارت بینایی سنجی ۶ متری	-	۲
ماکت دهان و دندان	-	۲
فرم ها ، پرونده های سلامت ، کارت واکسیناسیون، کتابها، راهنمای آموزش و دستورالعمل های اداره سلامت نوجوانان و جوانان و مدارس	متناسب با نیاز	
داروها		

متناسب با نیاز		محلول بتادین/الکل اتلیک ۷۰٪
متناسب نیاز و دستورالعمل کشوری		واکسن های
متناسب نیازو دستورالعمل کشوری		شامپو پرمترین

### ملزومات اختصاصی مورد نیاز میانسالان در جمعیت ۱۰۰۰۰ هزار نفری در مدت زمان ۳ ماه

ملزومات	ماه اول تعداد در یک واحد ارائه خدمت ( عدد)	ماه دوم و سوم	توضیحات
وسایل			
اسپکلوم یکبار مصرف	۱۲۷۵		(شروع عفونت های تناسلی و خونریزی های غیر طبیعی رحم) $۳ * ۱۸۲۲ = ۳۸۲۵$
قلم الماس (در صورت امکان ) یا ماژیک			
لباس زیر یکبار مصرف	۳۶۵۰		$۲ * ۱۸۲۲$
فرم ها، کتابها، راهنمای آموزش و دستورالعمل های اداره سلامت میان سالان	متناسب با نیاز		
داروها			
قرص کلسیم دی		۲۴۲۴۰	$۳۶۳۶۰ = ۹۰ * \text{زنان } ۵۰ \text{ تا } ۵۹$ سال
قرص آهن		۴۳۷۲۸	هفته ای ۳ قرص آهن به ازای هر زن $۱۸۲۲ * ۳۶ = ۶۵۵۹۲$
سرم رینگر	۱۰۰	۱۰۰	
کرم واژینال کلوتریمازول	۱۰۹۲	۲۱۸۴	$۲ * ۳۰ * ۱۸۲۲$
کرم یا شیاف مترو نیدازول	۵۴۶	۱۰۹۲	
کپسول داکسی سیکلین	۷۶۴۴	۱۵۲۸۸	۱۴ قرص برای یک دوره درمان $۱۸۲۲ * ۳۰ \%$

قرص مترو نیدازول	۱۶۳۸۰	۳۲۷۶۰	۳۰ قرص برای یک دوره درمان ۱۸۲۲*۳۰٪
قرص فلوکونازول	۱۰۹۲۰	۲۱۸۴۰	۲۰ قرص برای یک دوره درمان ۱۸۲۲*۳۰٪
قرص آسیکلوویر	۱۵۲۲۸	۳۰۵۷۶	۲۸ قرص برای یک دوره درمان
پماد آسیکلوویر	۵۴۶	۱۰۹۲	
قرص سیپروفلوکساسین	۳۸۲۲	۷۶۴۴	۷ کپسول برای یک دوره درمان ۱۸۲۲*۳۰٪
کپسول مفنمیک اسید	۱۳۱۰۴	۲۶۲۰۸	۲۴ کپسول برای یک دوره درمان
قرص ال.دی	۵۴۶	۱۰۹۲	۱ بلیستر در ماه درمان ۱۸۲۲*۳۰٪
قرص مدروکسی پروژسترون استات ۱۰	۷۲۸	۱۴۵۶	۷ قرص برای یک دوره درمان ۱۸۲۲*۴۰٪
کپسول فلوکسیتین ۱۰ و ۲۰ میلی گرمی	۱۵۴۵۶	۳۰۹۱۲	شیوع افسردگی: ۱۴٪ ۳۶۸۰*۱۴*۹۰=۴۶۳۶۸
قرص کلردیازپوکساید ۵۰ ۱۰ میلی گرمی	۱۵۴۵۶	۳۰۹۱۲	
داروهای دیابت	۱۱۰۴۰	۲۲۰۸۰	۳۶۸۰*۱۰*۹۰=۳۳۱۲۰
داروهای فشارخون بالا	۱۷۶۶۴	۳۵۳۲۸	۳۶۸۰*۱۶*۹۰=۵۵۹۹۲
داروهای قلبی	۷۵۰	۷۵۰	
الکل سفید یا فیکساتور		۲ شیشه	
داروهای احیای بزرگسالان (ترالی اورژانس)	متناسب با نیاز	متناسب با نیاز	

نسبت جمعیت میانسالان از کل جمعیت: ۳۶/۸٪

نسبت زنان میان سال: ۴۹/۵٪

نسبت مردان میان سال: ۵۰/۵٪

تعداد افراد میان سال در ۱۰۰۰۰ هزار نفر: ۳۶۸۰

تعداد زنان میان سال در ۱۰۰۰۰ هزار نفر: ۱۸۲۲



تعداد زنان میان سال در ۱۰۰۰۰ هزار نفر: ۱۸۵۸

شیوع دیابت: ۹/۷٪

شیوع فشار خون بالا: ۱۶٪

شیوع افسردگی ۱۴٪

شیوع عفونت های تناسلی در زنان: ۳۰٪

شروع خونریزیهای غیر طبیعی در رحم ۴۰٪

**ملزومات اختصاصی مورد نیاز باروری سالم در جمعیت ۱۰۰۰۰ هزار نفری در مدت زمان ۳ ماه**

ملزومات	تعداد در یک واحد ارائه خدمت ( عدد)
وسایل	
کاندوم مردانه	۷۰ قراض
آیودی کاپرتی A ۳۸۰	۲۰
تناکولوم	۲
هیسترومتر	۲
بوژی در اندازه های مختلف	۲
فرم ها، بروشورها، کتابها، راهنمای آموزش و دستورالعمل های اداره باروری سالم	متناسب با نیاز
داروها	
قرص لونورژسترون	۱۰۰ بسته
آمپول سیکلوفم	۳۰
آمپول DMPA	۳۰
بتادین	۵
قرص ال.دی	۶۰۰ بلیستر
قرص تری فازیک	۴۰ بلیستر
قرص لاینسترونول	۱۲۰ بلیستر
لیدوکاینین ۱٪ یا ۲٪ بدون اپی نفرین	۲ ویال
آمپول پروژسترون ۵۰ میلی گرم	۵۰
قرص استرادیول والپروات ۲ میلی گرم	۱۰۰

### ست های آماده مورد نیاز برنامه باروری سالم

تعداد	محتویات ست ایودی
۱	فورسپس
۱	چیتل فورسپس
۲ جفت	دستکش استریل
۱	اسپکلوم استریل
۱	تناکولوم
۱	رینگ فورسپس
۱	قیچی جراحی
۱	هیسترومتر
۱	ایودی
۲	شان

### ست اقلام تنظیم خانواده (حداقل ۲ ست آماده مورد نیاز است)

تعداد	محتویات ست اقلام تنظیم خانواده
۱۰	آمپول سیکلوفم
۱۰	آمپول DMPA
۲۰ بلیستر	قرص ال.دی
۱۰ بلیستر	قرص تری فازیک
۱۰ بلیستر	قرص لونورژسترون
۲ عدد از هر کدام	سرنگ یکبار مصرف ۵ و ۱۰ سی سی
۲ جفت	دستکش معاینه
۱ قراض	کاندوم
۲۰	آمپول پروژسترون ۵۰ میلی گرم
۶۰	قرص استرادیول والپروات ۲ میلی گرم

### ملزومات اختصاصی مورد نیاز سالمندان در جمعیت ۱۰۰۰۰ هزار نفری در مدت زمان ۳ ماه

نحوه محاسبه	تعداد نفر دارو / ملزومات مورد نیاز برای مراقبت های معمول تا ماه سوم	تعداد نفر دارو / ملزومات مورد نیاز برای مراقبت ماه اول	ملزومات
$۱۰۰۰ * \%۲۵ = ۲۵۰$	۲۵۰		سمک و باتری
$۱۰۰۰ * \%۲۵ = ۲۵۰$		۲۵۰	ویلچر
	۲۵۰		عصا و واکر
	متاسب با نیاز		راهنمای آموزشی و دستور العمل های اداره سلامت سالمندان
داروها			
	به تعداد سالمند		واکسن آنفلوانزا در فصل پاییز
		۲۰۰	داروهای آرام بخش و ضد افسردگی (لورازپام ، سیتالوپرام ...)
$\%۲۰ * ۱۰۰۰ = ۲۰۰$		۲۰۰	داروهای ضد دیابت (انسولین ، متفورمین ..)
$۱۰۰۰ * \%۵۰ = ۵۰۰$		۵۰۰	قرص یا شربت ملین
$۱۰۰۰ * \%۱۰ = ۱۰۰$		۱۰۰	دیگوکسین ( در صورت نیاز )
$۱۰۰۰ * \%۵۰ = ۵۰۰$		۵۰۰	آنتی بیوتیک های مورد استفاده
		بر اساس نیاز بیماران تامین شود	انواع سرم های تزریقی ، داروهای ترالی اورژانس
$۱۰۰۰ * \%۴۰ = ۴۰۰$		۴۰۰	داروهای ضد فشار خون
$۱۰۰۰ * \%۱۵ = ۱۵۰$		۱۵۰	قرص ضد چربی خون
$۱۰۰۰ * \%۵۰ = ۵۰۰$		۵۰۰	آنتی بیوتیک های مورد استفاده
$۱۰۰۰ * \%۵۰ = ۵۰۰$		۵۰۰	مسکن ( استامینوفن ...)

		بر اساس نیاز بیماران تامین شود	انواع سرم های تزریقی و داروهای ترالی اورژانس
$1000 * 505 = 500$	500		کرم مرطوب کننده
$1000 * 25 = 250$		250	پوشینه بزرگسال

\*در جمعیت تحت پوشش 10000 هزار نفری به صورت میانگین 10٪ جمعیت سالمندان در نظر گرفته شده است که معادل 1000 هزار نفر سالمند می باشد .

### ملزومات عمومی مورد نیاز یک مرکز ارائه خدمت سلامت خانواده در زمان بلایا

تعداد در یک واحد ارائه خدمت ( عدد)	تجهیزات
تجهیزات فنی	
1	کپسول اکسیژن و مانومتر
1	ترالی استیل دو طبقه
1	فور
1	گوشی طبی
1	دستگاه فشار سنج بزرگسالان
1	دستگاه ساکشن
1	تخت معاینه
1	پاراوان
2 عدد از هر کدام	انواع پنس (هموستات راست 18 سانتیمتر، کوخر ، گرد) و پنست
1	چیتل فورسپس و جای آن
2	والو در دو اندازه
2	سینی استیل
1	لگن استیل با پایه فلزی
2	ماسک اکسیژن در اندازه های مختلف
1	چراغ پایه دار
1 عدد از هر کدام	بیکس بزرگ ، جار
1 عدد از هر کدام	ظرف قلوه ای کوچک و متوسط
2 عدد از هر کدام	کاسه فلزی کوچک و متوسط

۲	قیچی معمولی برش نخ
۱	چهار پایه جلوی تخت معاینه
۲	پایه سرم
۲	دیش درب دار
۱	برانکارد
۱ عدد از هر کدام	ترازوی بزرگ سال ، متر نواری
۱	اودیو متر پورتابل ( در صورت امکان)
۱	افتالموسکوپ
۱	اتوسکوپ
۱	اتوکلاو( در صورت امکان )
۱	وزنه شاهد ۵ کیلو گرمی
۱	چکش رفلکس
۱ عدد از هر کدام	تخت ژنیکولوژی و تابوره
۱	جعبه ویژه سرنگ های مصرف شده ( سیفتی باکس)
۱	لارنگوسکوپ
مواد مصرفی فنی	
۵	چسپ ضد حساسیت و باند
۲۰ جفت	دستکش استریل در اندازه های مختلف
۲۰ بسته	دستکش یکبار مصرف
۱۰۰	کاغذ کاهی برای زیر بیمار
۲	گارو ( تورنیکه)
۱۰	ترمومتر دهانی
۲	ایروی در اندازه های ۲،۳،۴
۵	ست سرم
۱۰ عدد از هر کدام	اسپاچولا و سوپ
۱۰	آنژیوکت
۲	سه راهی آنژیوکت و تیغ اره
۲	یورین بگ
۱۰ بسته از هر کدام	پنبه ، گاز (بسته نیم کیلویی)،نوار بهداشتی
۲ عدد از هر کدام	کاترهای مخصوص ساکشن و سونداژ و رابط ساکشن
۱۰ عدد از هر کدام	سرنگ و سر سوزن در اندازه های مختلف
۵	خودتراش یکبار مصرف، قطره چکان

۱۰	ماسک کاغذی
۱۰	آبسازنگ
۵۰	کاغذ برای پک کردن وسایل
۱	لامپ اضافی لارنگسکوپ
۲	ست انفوزیون خون
۱۰ بسته	چسب مخصوص استریلیزاسیون وسایل درفور / اتوکلاو
۱	دماسنج

**ست احیای بزرگسالان ( حداقل یک ست آماده مورد نیاز است )**

تعداد	محتویات ست احیای بزرگسالان
۱	الکترو شوک
۱ عدد از هر کدام	گوشی و فشار سنج
۱	چراغ قوه
۱	تخت احیا
۱	اکسیژن و مانومتر
۱	پایه سرم
۱	قفسه دارو
۱	مجموعه کامل لارنگوسکوپ با باتری و لامپ اضافی
۱	ساکشن و کاتر و رابط ها
۱ عدد از هر کدام	سوند معده و سوند نلاتون
۱ عدد از هر کدام	لوله تراشه در سایزهای ۶/۵، ۷، ۷/۵
۱ عدد از هر کدام	ایروی سایز ۲، ۳، ۴
۱ عدد از هر کدام	آمبوبگ ، ماسک و اتصالات بزرگسال
۱	لوله ۶ شکل برای تنفس دهان به دهان
۱	پنس مگیل
۱	پنس زبان گیر
۲	انواع آنژیوکت
۲	ست سرم
۲ عدد از هر کدام	سرنگ و سر سوزن در اندازه های مختلف
۱ حلقه از هر کدام	باند و چسپ
طبق فهرست زیر	دارو های ترالی اورژانس

## فهرست داروهای ترالی اورژانس

نوع دارو	نوع دارو
آمپول بریتیلیوم	آمپول آتروپین
آمپول دوبوتامین	آمپول کلسیم
آمپول وراپامیل	آمپول ایندرال
آمپول دیازو کساید	آمپول دوپامین
آمپول هیدرو کورتیزون	آمپول تری نیترو گلیسرین
آمپول امینو فیلین	آمپول فروزماید
آمپول فنیتوئین	آمپول هپارین
آب مقطر	آمپول دیازپام
ویال کلوروسدیم	آمپول فنو باربیتال
انواع ویال گلوکز	آمپول اپی نفرین
ویال بی کربنات سدیم	انواع ویال گزیلو کائین
اسپری گزیلو کائین	پرل تری نیترو گلیسرین

### تجهیزات مورد نیاز کارشناس تغذیه در بلایا و فوریت ها برای ۱۰۰۰۰ هزار نفر جمعیت

تعداد	تجهیزات ( بر اساس اولویت )
۲۰۰۰	محلول های قندی جهت تغذیه وریدی در بیماران بستری
۱۰۰۰	محلول ها پروتئینی جهت تغذیه وریدی در بیماران بستری
۱۰۰۰	محلول های اسید چرب جهت تغذیه وریدی در بیماران بستری
۱۰۰۰ بسته	پودرهای مخصوص تغذیه از راه لوله در بیماران بستری
۱۰۰۰ بسته	پودرهای مخصوص تغذیه از راه لوله در بیماران خاص ( افراد مبتلا به بیماریهای کبدی ، کلیه وی ، دیابتی و قلبی)
۴	ترازوی قابل حمل
۲	قد سنج ایستاده / متر برای اندازه گیری
۲	قد سنج خوابیده
۱	دستگاه اندازه گیری سریع همو گلوبین خون (HemoCue)

### تجهيزات ، ملزومات و وسايل مصرفي مورد نياز در آزمايشگاه سيار

تجهيزات و وسايل مصرفي	تجهيزات و وسايل مصرفي	تجهيزات و وسايل مصرفي
محلول ضد عفوني كننده	اسپري دفاع شخصي	ميكروسكوپ نوري
پيپت در اندازه هاي مختلف	تابوره	وسايل نمونه گيري، روپوش، ماسك، دستکش، سرنگ و پنبه، سيفتي باكس، كلد باكس
چراغ الكلي	لوازم تحرير	سانتريفوژ ۶ تا ۱۰ شاخه
سواپ پنبه دار استريل	فرم هاي جواب دهی آزمایشگاه	سانتريفوژ ميكرو هماتوكريت (در صورت نبود سل كانتر )
پارافيلم	كپسول آتش نشانی	سروفيوژ
سر سمپلر	جعبه كمك هاي اوليه	سل كانتر
جا لوله ای	لوله ميكرو هماتوكريت هپارينه	اتو انالایزر
فيلدو پلاتين	پيپت سدیمان	فتومتر ( در صورت نبود اتوانالایزر )
كووت پلاستيكي	خمير ميكرو هماتوكريت	فليم فتو متر
سه پايه گاز و توري سيمي	كيت رنگ آميزی گيمسا	بن ماری
لام و لامل	ظرف مدفوع در پيچدار	انكوباتور
لام نئو بار و لام سنگي	ظرف در پيچ دار استريل جهت نمونه ادرار	اتوكلاو
سواپ پنبه دار غير استريل	اپليكاتور چوبي	فور
كيت رنگ آميزی ميكروب شناسی	لانست	يخچال ( آزمايشگاه و بانك خون)
محيط كشت ميكروب شناسی	روغن ايمرسیون	رولر ميكسر هماتولوژی
KIA	گزیلول	روتاتور
CARRYBLAIR	الكل طبي ۷۰٪	لوله سدیمان
SIM	سرم فيزيو لوژی	كانترديف
STUART	لوگل	كرونومتر
MULLER-HINTON	لوله هاي خونگيري حاوی ماده ضد انعقاد (سيترات سدیم ADETA)	پايه سدیمان
TCBS	لوله هاي خونگيري بدون ماده ضد انعقاد	شعله گاز
XLD	محلول KOH	چراغ قوه



( UREA)SOLID	کیت های مورد نیاز بیو شیمی	سیلندر گاز
BLOODAGAR	آنتی سرم های میکروب شناسی (ویبریو، سالمونلا و شیگلا )	منبع تامین برق
MAC-EMB	آب مقطر	سمپلر در اندازه های مختلف
MRVP	کلاه ایمنی چراغ دار	لوله آزمایش و لوله درب دار پلاستیکی در اندازه های مختلف
استریپ های تشخیص سریع عوامل بیولوژیک	کیسه خواب	تایمر آزمایشگاهی

### کیف تریاژ

تعداد	تجهیزات
۱۰۰	کارت تریاژ
۱۰	تورنیکت
۱۰	راه هوایی
۱	قیچی
۱	هد لایت
۵	دستکش لاتکس
۲	خودکار
۱	ماژیک
۵	ماسک
۱	عینک محافظ
۱	لیست ثبت بیماران
۲	وسیله تنفس دهان و ماسک اطفال

## داروها، پاد زهر ها و ملزومات مورد نیاز در حوادث شیمیایی

تعداد به ازای هر ۱۰۰۰۰ هزار نفر	تعداد به ازای هر ۱۰۰۰ نفر	پاد زهر	ماده شیمیایی
		<p>آمیل نیتریل (استنشاقی)                      آتروپین (تزریقی)                      بدوسونید (استنشاقی)                      بتامتازون (تزریقی)                      کلسیم گلوکونات (TOPICAL)                      نمک های کلسیم (تزریقی)                      کبالت آدانات                      محلول مس                      دیمر کاپرول                      دیمر کاپتو پروپان (تزریقی، قرص)</p>	<p>سیانیدها، نیتریل ها                      ارگانوفسفات ها، کاربامادها                      گازهای محرک                      گازهای محرک                      اسید هیدرو فلوریک                      اسید هیدرو فلوریک                      سیانیدها                      فسفر سفید (زرد)                      آرسنیک، جیوه                      آرسنیک، جیوه</p>
	<p>با توجه به نیازهای                      پیش بینی شده در                      بیمارستان های                      صحرایی این داروها                      نیز برای حوادث                      شیمیایی در موجودی                      بیمارستان ها منظور                      گردد</p>	<p>دیمر کاپتو سوکسینیک اسید                      (تزریقی قرص)                      هیدروکسی کوبالامین (تزریقی)                      ۴ دی متیل آمینو فلور ۴۰                      متیل تیونین (متین بلو برای تزریق)                      اپیدوکسیم (تزریقی)                      اکسیژن                      پلی اتیلین گلیکول ۴۰۰                      پرمنگنات پتاسیم                      سدیم بی کربنات                      پرا لیدوکسایم (برای تزریق)                      سالبوتامول (استنشاقی)                      نیتريت سدیم                      سدیم تیوسولفات (برای تزریق)                      سولفات تربوتالین (برای تنفس)                      تتراکابین هیدرو کلراید (قطره چشمی)                      تولییدن آبی (تزریقی) مشتقات گزانتین</p>	<p>سیانیدها، نیتریل ها                      سیانیدها                      نیتريت ها، نیتروژن                      ارگانو فسفات ها                      کربن منوکساید، سیانیدها، گازهای                      محرک ، نیتریل ها                      فنول                      فسفرها                      ارگانو فسفرها                      گازهای محرک                      سیانیدها، نیتریل ها                      سیانیدها، نیتریل ها                      گازهای محرک                      آبریزش از چشم                      نیتريت ها ، دنیترو بنزن                      گازهای محرک                      گازهای محرک</p>

<p>با توجه به نیاز های پیش بینی شده در بیمارستان های سیار این موارد نیز در موجودی بیمارستان ها منظور گردد</p>	تامین اکسیژن
	لارنگوسکوپ
	لوله های داخل نای
	ماسک های اکسیژن
	ساکشن
	کیسه های بادی

تعداد به ازای هر ۱۰۰۰۰ هزار نفر	تعداد به ازای هر ۱۰۰۰ نفر	پاد زهر	ماده شیمیایی
			ست تراکستومی
			دستگاه ونتیلاتور پرتابل
			مانیتور قلبی
			شوک الکتریکی
			دستگاه ضربان ساز بیرونی قلب
			مایعات (کلوئید ها و کریستالوئید ها)
			مواد دارویی (پاد زهر ها و الکترولیت ها)
			کاتتر های ممانه
			ظروف جمع آوری نمونه (شیمیایی و بیو مدیکال)
			دوش صحرائی
۵ دستگاه	۱ دستگاه		منابع تامین آب، صابون و مایعات مخصوص شست شو
۵ ست کامل	۱ ست کامل		وسایل شست شوی چشم (داروهای بی حسی موضعی)
۱۰ ست کامل	۵ ست کامل		مایعات ضد عفونی کننده
به میزان کافی	به میزان کافی		پتو، ملحفه، لباس برای افرادی که رفع آلودگی شده اند
۲۰۰ بسته	۲۰ بسته		کیسه های پلاستیکی (برای لباسهای آلوده و سایر وسایل)
۱۰ دست	۵ دست		لباس های حفاظت فردی برای نیروهای امدادی
۱۰ دست	۵ دست		CPC یا لباس های حفاظتی در مواقع الودگی شیمیایی
۱۰ سری	۵ سری		RPE وسایل حفاظت تنفسی و آمپول های خود تزریقی

		آتروپین
۱۰ عدد	۵ عدد	ماسک های تنفسی ( کارتریج و عینک های حفاظتی )
۱۰ جفت	۵ جفت	دستکش حفاظتی
۲۰۰ لیتر	۲۰ لیتر	مایع صابون یا مایع رفع آلودگی
۲۰۰ بسته	۲۰ بسته	دستمال مرطوب
۱۰ دستگاه	۵ دستگاه	دستگاه اکسیژن قابل حمل کوچک
۱۰ بسته	۵ بسته	Detector Tubs لوله های آشکار ساز
۲۰۰۰ عدد	۲۰۰ عدد	ظروف نمونه برداری
۱۰ سری	۵ سری	کیت های تشخیص M9،M8،M256A1، M18 برای تشخیص عامل شیمیایی